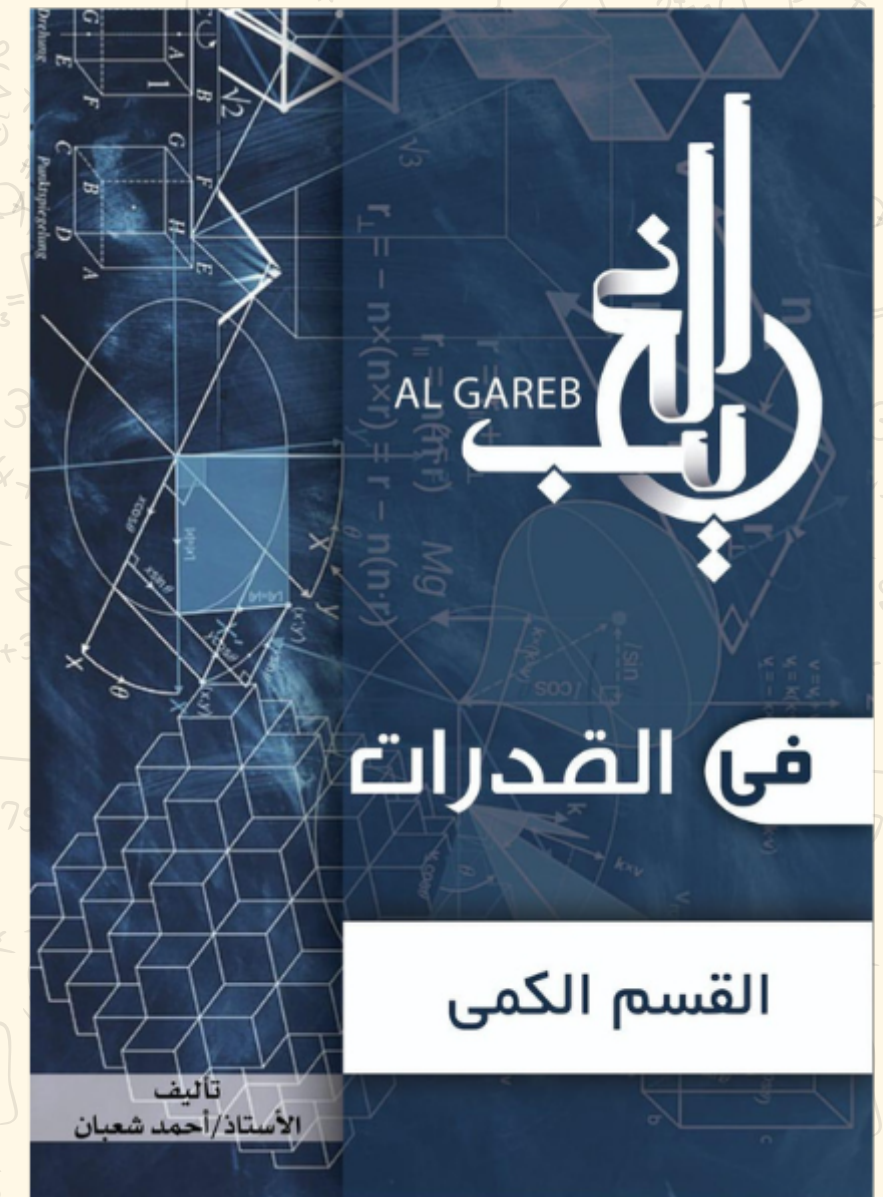


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف المائة وسبعون
{غير محلول}



0593660647

سؤال 1

أوجد قيمة س

أ ١٧

١٧

ب ٣٦

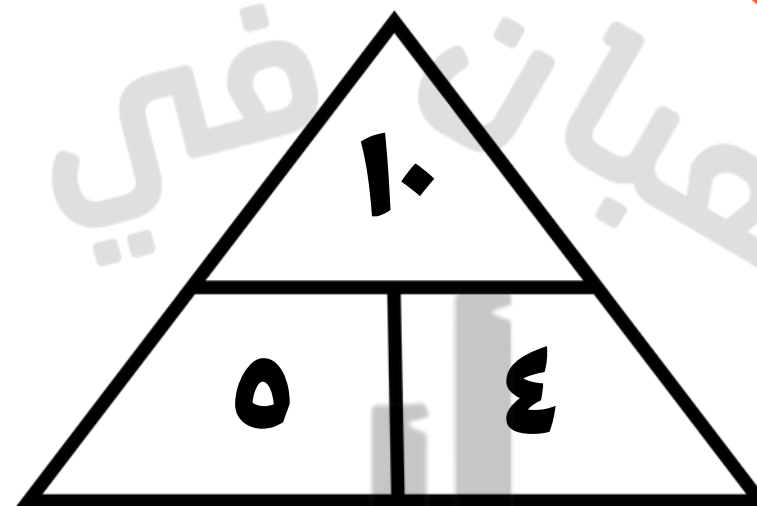
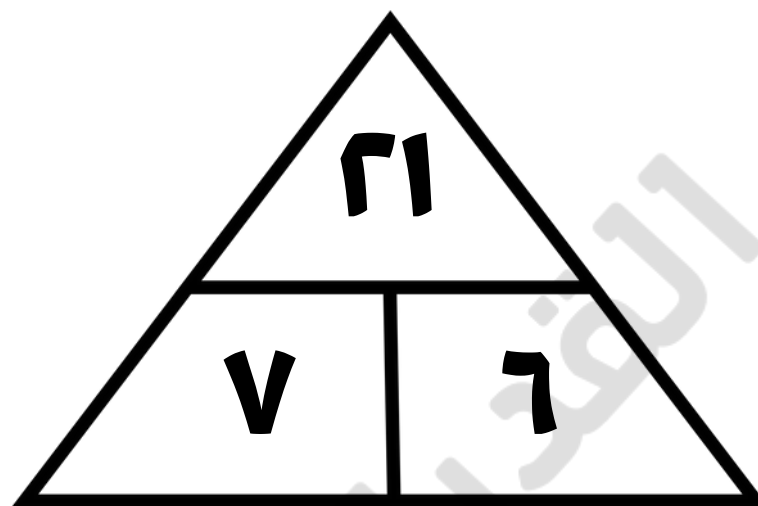
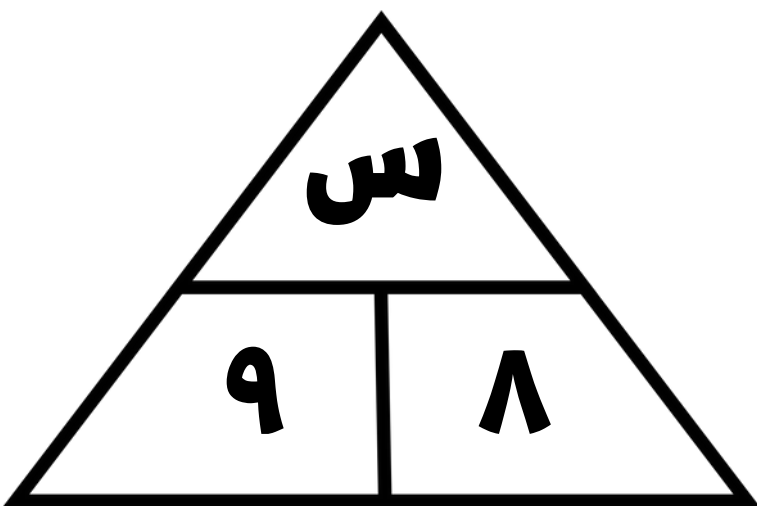
٣٦

ج ٤٨

٤٨

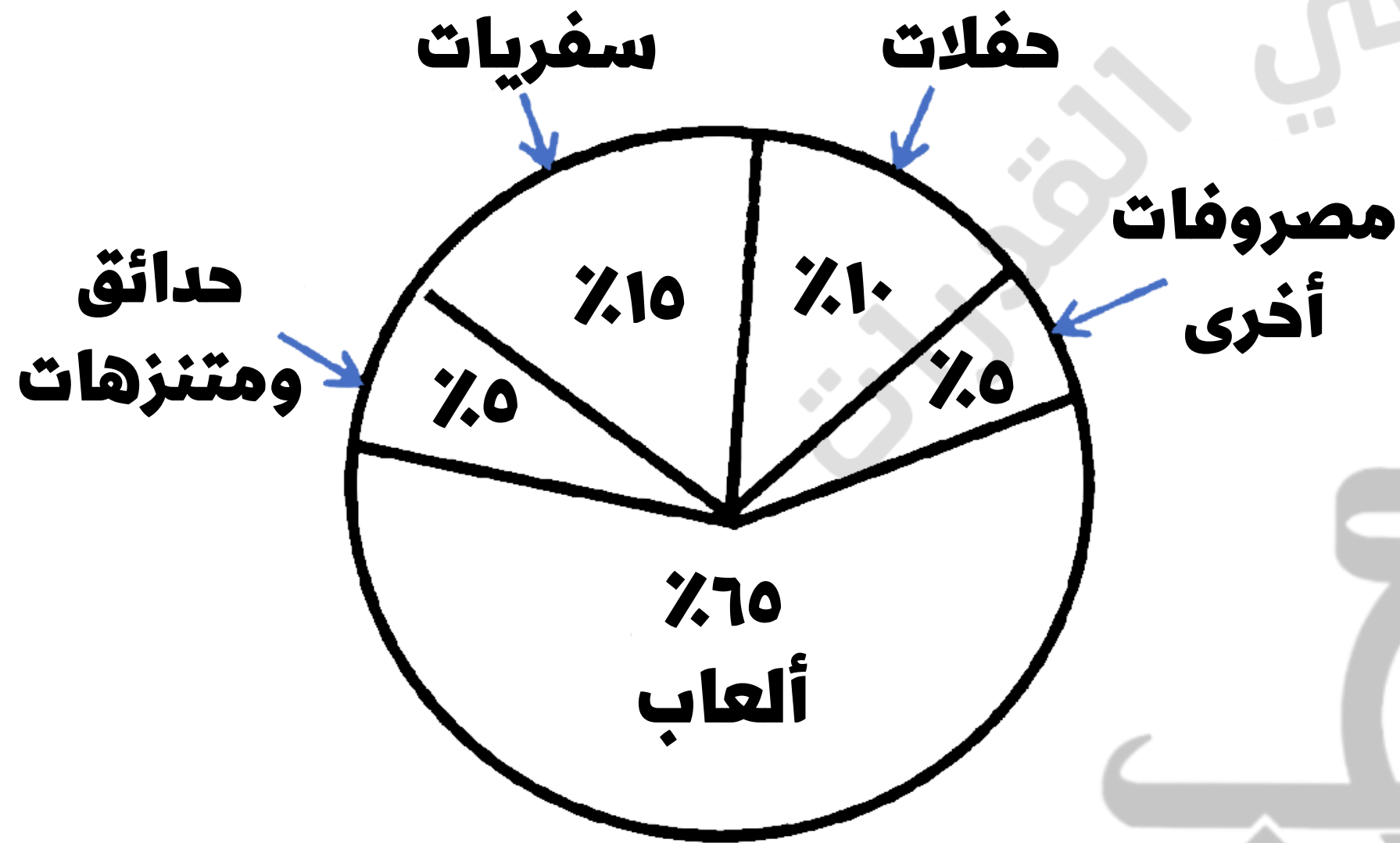
د ٧٢

٧٢



0593660647

نفقات محمد علي "الترفيه"



ما القطاع الذي يساوي
قطاع النفقات الأخرى؟

- أ سفریات
- ب حدايق ومتنزهات
- ج حفلات
- د ألعاب

إذا كان م مساحة مربع طول قطره ط (١٤ ، ٣) ،
ن مساحة دائرة طول نصف قطرها ط (١٤ ، ٣) :

أ $م > ٩ > ن$

ب $٩ > م > ن$

ج $ن > ٩ > م$

د $٩ > ن > م$

0593660647

قارن بين:

$$\frac{6001}{9000} \text{ - القيمة الثانية :}$$

$$\frac{101}{150} \text{ - القيمة الأولى :}$$

أ القيمة الأولى أكبر

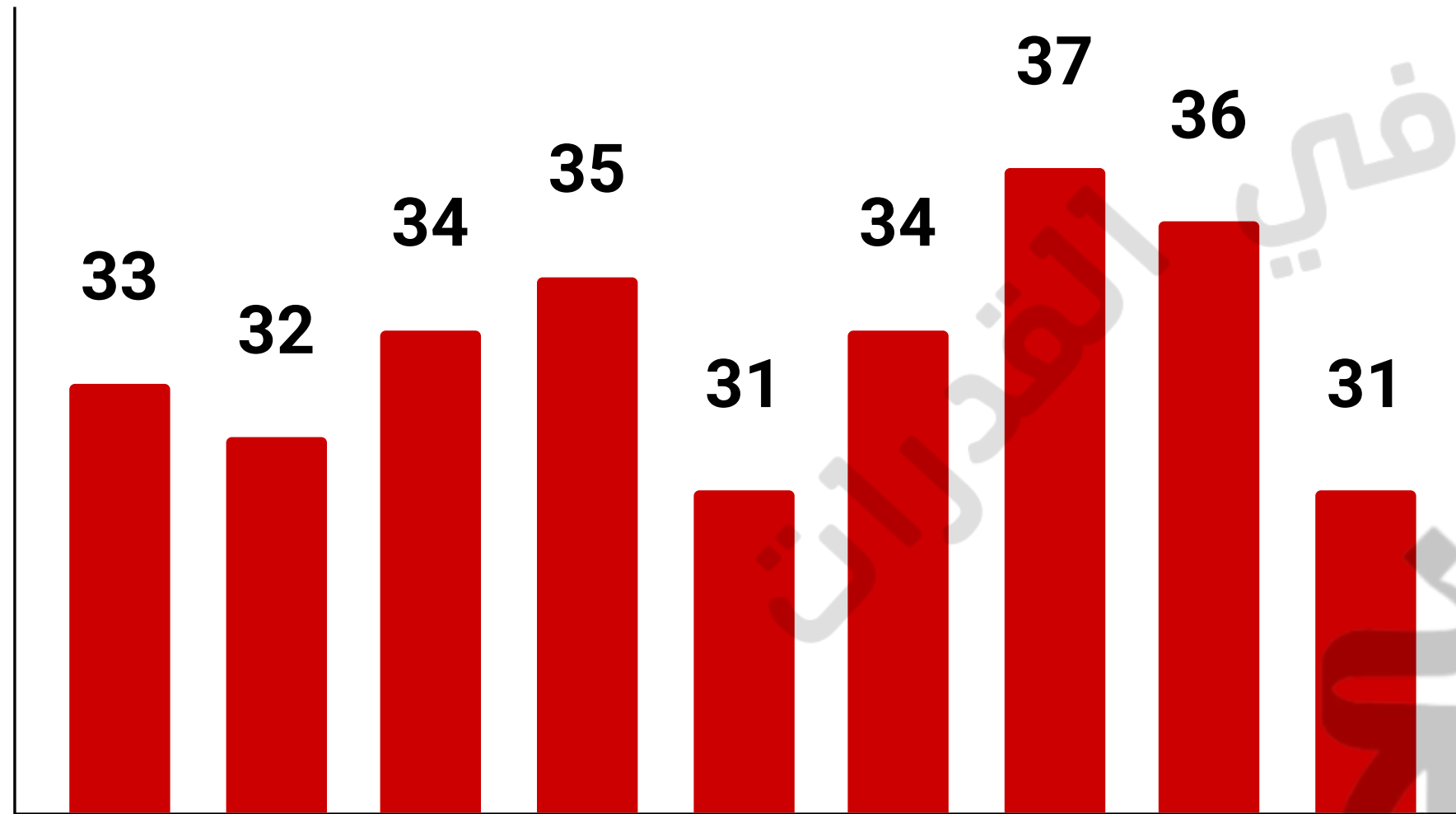
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5

ما المجموع الكلي؟



ب ٣٠١

د ٣٠٣

أ ٣٠٠

ج ٣٠٢

0593660647

احسب قيمة: $11^2 - 10^2$

أ ١

ب ١١

ج ٢١

د ١١٠

0593660647

سؤال 7

يسير محمد ٤ كلم يوميًا ما عدا يوم الجمعة فإذا

قطع ٣٢ كلم في الأسبوع، كم المسافة التي قطعها يوم

الجمعة؟

أ ٢

ب ٤

ج ٨

د ١٠

0593660647

سؤال 8 إذا تم خصم سلعة ٣٠٪ يصبح سعرها ٢١٠٠٠ ريال

فإذا أصبح سعرها ٩٠٠٠ ريال، كم نسبة الخصم عليها ؟

د ٨٠٪

ج ٧٠٪

ب ٦٠٪

أ ٥٠٪

0593660647

سؤال 9 مستطيل طوله ١١ سم وعرضه ٧ سم ، ومربع طول

ضلعه ٦ سم، قارن بين:

-القيمة الأولى : مساحة المربع

-القيمة الثانية : محيط المستطيل عددًا

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10 إذا كان س ، ص ، ع أعداد محصورة بين الصفر و ١ ،

قارن بين:

١- القيمة الأولى : $\frac{1-1-1}{س ص ع}$

- القيمة الثانية : س ص ع

أ القيمة الأولى أكبر

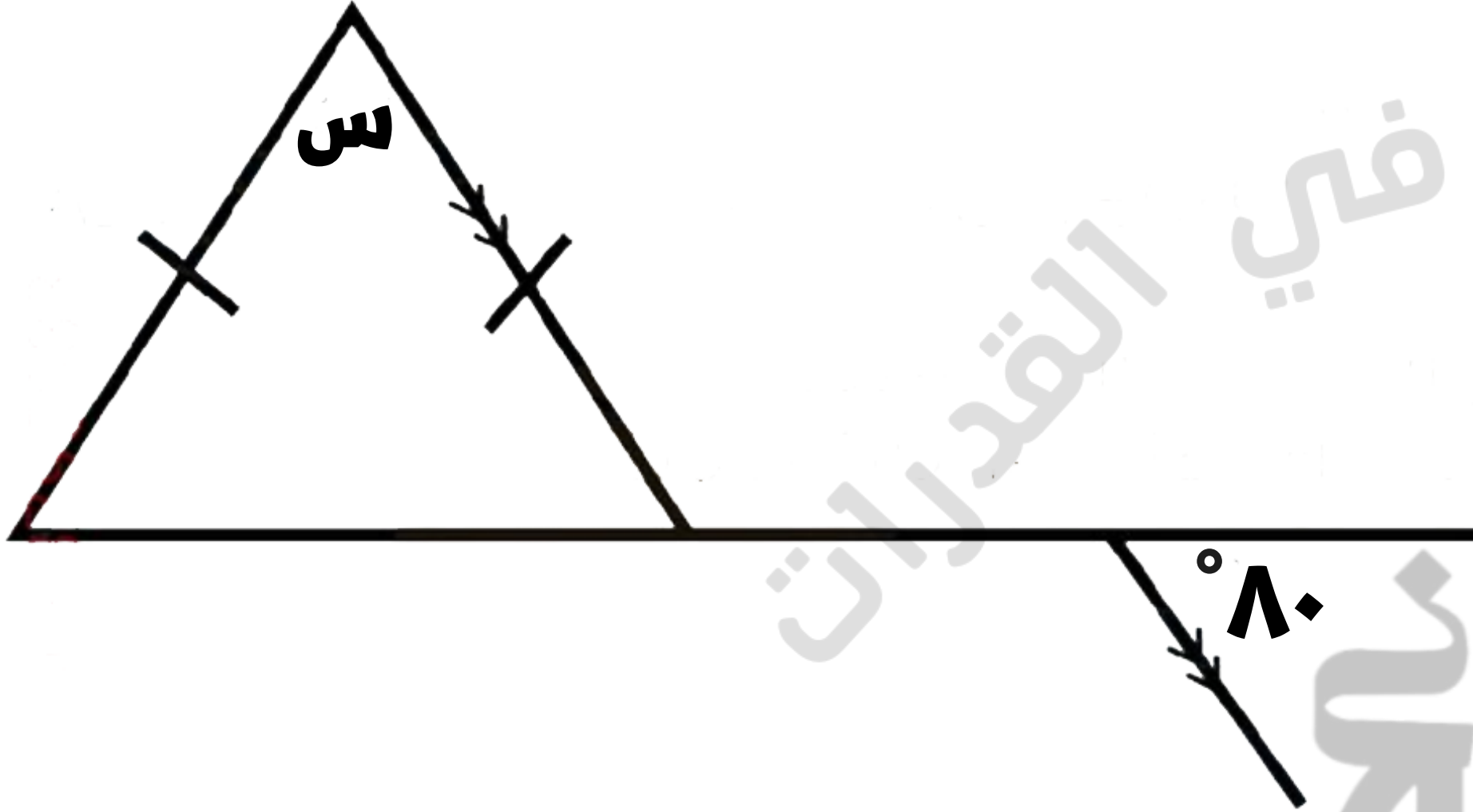
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11

أوجد قيمة s



أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٨٠

د ١٠٠

0593660647

١٦ □ ٤ = ٢٠

÷ د

× ج

- ب

+ أ

0593660647

ما العدد الذي إذا أضيف للقيم:

١٥ ، ٦٣ ، ٤٧ ، ٨٣ ، ٨٥ ، ٩٤

أصبح المدى يساوي ٨٣

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣

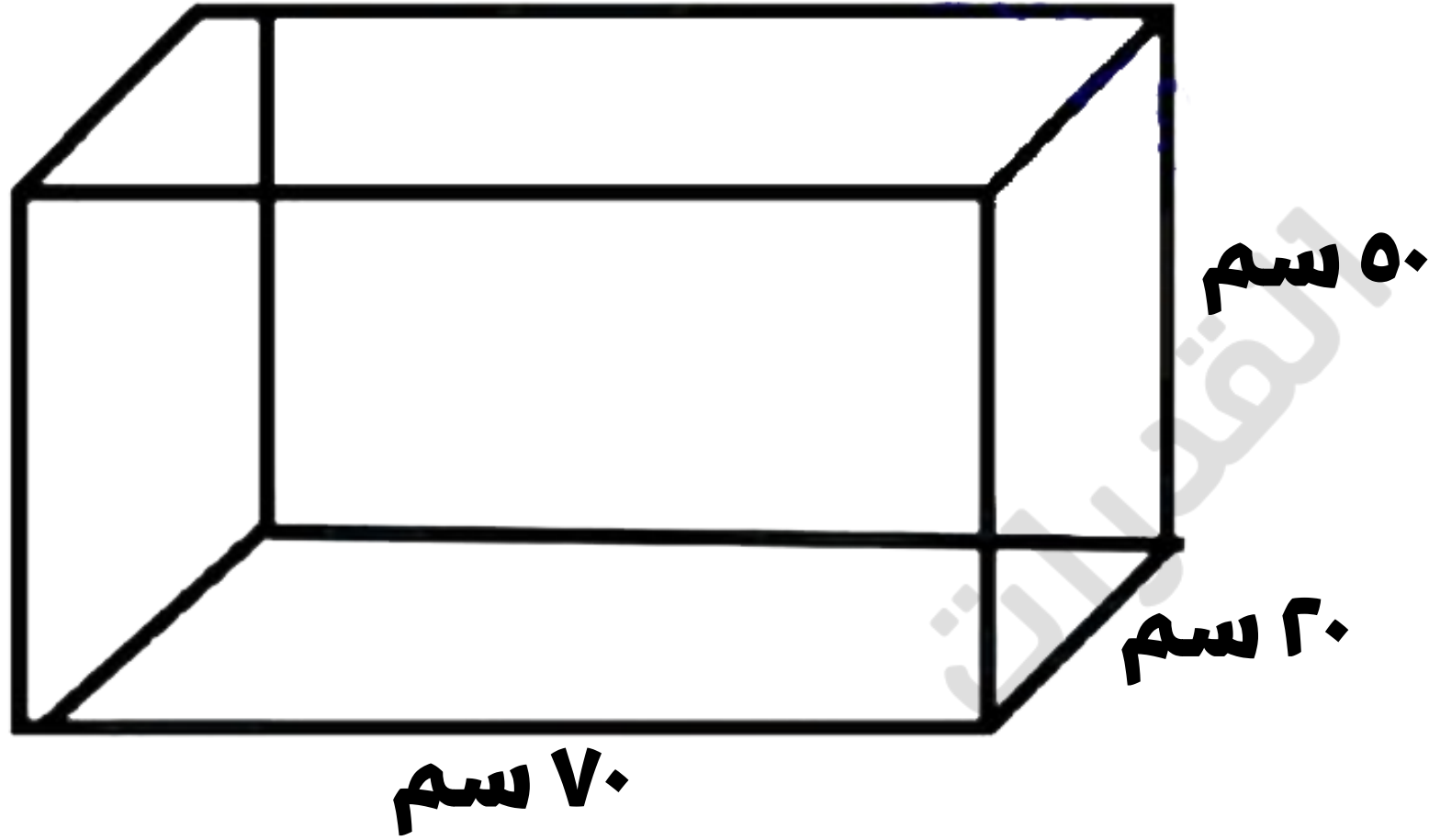
سؤال 14

في الشكل التالي:

كم عدد المكعبات التي طول

حرف كل منها ١٠ سم يمكن وضعها

داخل متوازي المستطيلات؟



ب ٥٠

أ ٢٠

د ٨٠

ج ٧٠

0593660647

سؤال 15 **قارن بين:**

- القيمة الأولى : ٢٪ من ٢٠
- القيمة الثانية : ٢٠٪ من ٢٧

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 16 كم عدد طرق جلوس أب وأم وخالة و٣ أبناء على طاولة دائرية بحيث يجلس الأب تحت المكيف؟

د ٧٢٠

ج ٢٤٠

ب ١٨٠

أ ١٢٠

0593660647

سؤال 17 درجات سلم نستطيع أن نعدّها ستة ستة أو

أربعة أربعة أو ثمانية ثمانية، ما أقل عدد ممكن من

درجات السلم؟

أ ١٢

ب ٢٤

ج ٢٦

د ٤٨

0593660647

ما مجموع الأعداد التي تحتوي على ٢ أو ٣ أو كلاهما من
١ إلى ٦٠ ؟

أ ٨٢٠

ب ٨١٠

ج ٦٢٠

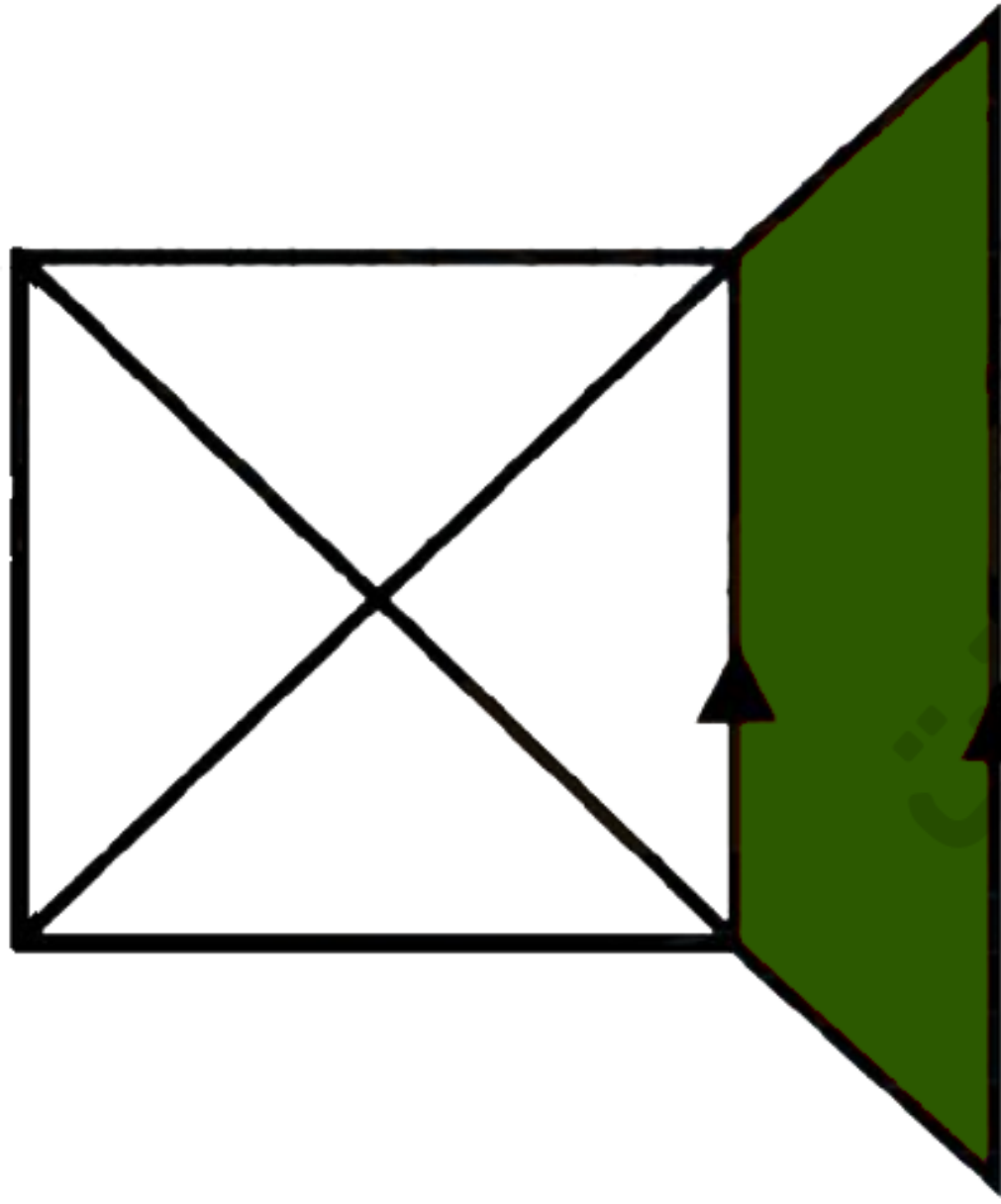
د ٦١٠

سؤال 19

في الشكل التالي:

إذا كان مساحة المربع = ١٠٠ سم^٢،

احسب مساحة الجزء المظلل



٢٠ سم

ب ٧٥

أ ٦٠

د ١٥٠

ج ١٢٠

0593660647

احسب قيمة: $\sqrt{1246.09}$

أ ٥٤٦

ب ٣٥٤

ج ٣٥٣

د ٣٤٢

0593660647

سؤال 21 ما العام الذي يوجد فيه أكبر احتياج للمهن الصناعية؟

أعداد الخريجين

العام	المهن الزراعية	المهن الصناعية	المهن الهندسية
٢٠١٠	٦٧٨	٢٨٢٥	٣١٥٧
٢٠١١	٥٠٠	٣٠٠٠	٣٥٠٠
٢٠١٢	١٠٠٠	٥٠٠٠	٤٠٠٠
٢٠١٣	٩٠٠	٣١٠٠	٤٥٠٠
٢٠١٤	١٠٤٣	٣٢٧٩	٥١٧٨

ب ٢٠١١

أ ٢٠١٠

د ٢٠١٣

ج ٢٠١٢

0593660647

احسب قيمة: $\frac{111}{500} \left(\frac{444}{333} + \frac{444}{333} \right)$

أ $\frac{128}{125}$

ب $\frac{125}{128}$

ج $\frac{25}{36}$

د $\frac{36}{25}$

سؤال 23

في الشكل التالي:

إذا كان $أه = 9$ سم،

هـ ج = 8 سم، وطول

المستطيل ضعف عرضه،

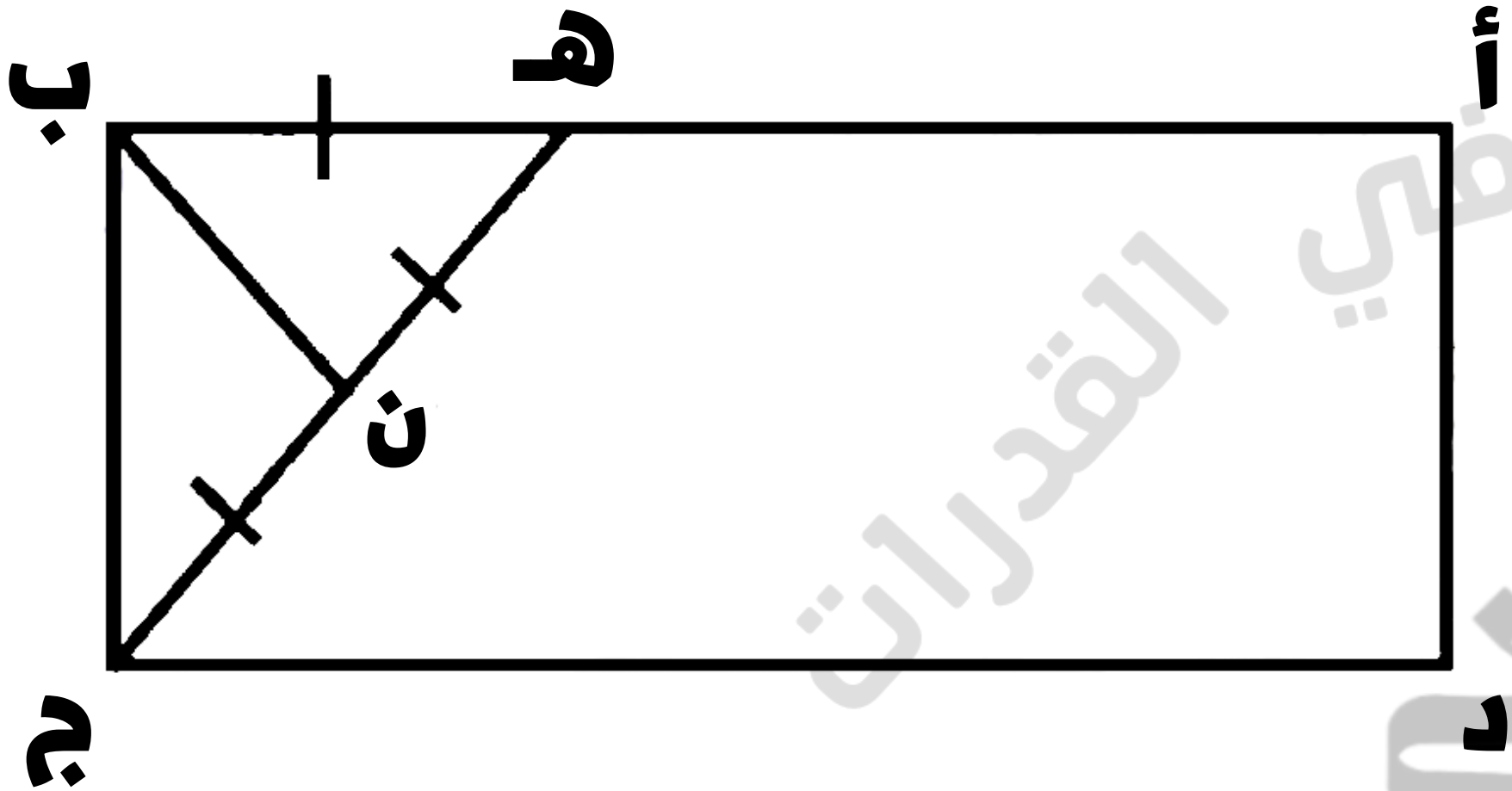
أوجد محيط المستطيل

أ ٣٤

ب ٣٩

ج ٤٤

د ٥٤



إذا كان متوسط ١٢ عدد = ٢٠ ، فإذا كان مجموع أصغر
وأكبر عدد = ٢٠ ، أوجد متوسط باقي الأعداد

أ ١٦

ب ١٨

ج ٢٠

د ٢٢

٩ ، ٨ ، ١٠ ، ٩ ، س ، ١٠ ، ، أوجد قيمة س

أ ٨

ب ٩

ج ١٠

د ١١

0593660647